

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

PCT/ CU 2004/000017

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER

IPC⁷ A61K 39/39

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

IPC⁷ A61K

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used)

CIBEPAT,EPODOC, BIOSIS. MEDLINE

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	WO 03094964 A (INSTITUTO FINLAY, CENTRO DE INVESTIGACIÓN PRODUCCIÓN DE VACUNAS Y SUEROS, CENTRO NACIONAL DE BIOPREPARADOS) 20.11.2003 Page 8, line 20 - page 9, line 19; page 10, lines 18-23	1-3, 5, 7, 8, 11, 14
X	WO 02072012 A (INTELLIVAX INTERNATIONAL, INC) 19.09.2002 Pages 3, line 20 - page 4, line 18; page 5, lines 7-12	1-3, 5, 8, 9, 12, 13
X	US 5597572 A (HUERGO ET AL.) 28.01.1997 Column 3, line 47 - column 4, line 5	1-3, 5, 7, 13
A	GB 2282379 A (MERCK & CO INC) 05.04.1995 Claims 1, 3, 7	1-3, 5

☐ Further documents are listed in the continuation of Box C.☒ See patent family annex.

* Special categories of cited documents:

"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance

"E" earlier document but published on or after the international filing date

"L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)

"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means

"P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention

"X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone

"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art

"&" document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

(07.03.2005)

Date of mailing of the international search report

22.03.2005

Name and mailing address of the ISA/

S.P.T.O.

Authorized officer

Facsimile No.

Telephone No.

REF ID: A61K 39/39

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No

PCT/ CU 2004/000017

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
WO 03094964 A1	20.11.2003	AU 2003229258 A1	11.11.2003
WO 02072012 A2	19.09.2002	CA 2438425 A1	19.09.2002
		US 2003044425 A1	06.03.2003
		EP 1372706 A2	02.01.2004
		EP 20020713807	11.03.2002
		JP 2004521925 T	22.07.2004
US 5597572 A	28.01.1997	EP 0301992 A2	01.02.1989
		EP 19880500077	30.07.1988
		JP 1125328 A	17.05.1989
		AU 2031288 A	25.05.1989
		IN 167607 A1	24.11.1990
		AU 615461 B2	03.10.1991
		AU 8134991 A	31.10.1991
		AU 5319794 A	24.03.1994
		RU 2023448 C1	30.11.1994
		AT 122893 T	15.06.1995
		DE 3853854 D	29.06.1995
		ES 2074445 T	16.09.1995
		GR 3017218 T	30.11.1995
		DE 3853854 T	08.02.1996
		AU 7422696 A	20.02.1997
		US 5747653 A	05.05.1998
		AU 706213 B2	10.06.1999
		CA 1341199 C	06.03.2001
GB2282379 A	05.04.1995	NONE	-----

BEST AVAILABLE COPY

INFORME DE BUSQUEDA INTERNACIONAL

Solicitud internacional nº

PCT/ CU 2004/000017

A. CLASIFICACIÓN DEL OBJETO DE LA SOLICITUD

CIP⁷ A61K 39/39

De acuerdo con la Clasificación Internacional de Patentes (CIP) o según la clasificación nacional y la CIP.

B. SECTORES COMPRENDIDOS POR LA BÚSQUEDA

Documentación mínima buscada (sistema de clasificación seguido de los símbolos de clasificación)

CIP⁷ A61K

Otra documentación consultada, además de la documentación mínima, en la medida en que tales documentos formen parte de los sectores comprendidos por la búsqueda

Bases de datos electrónicas consultadas durante la búsqueda internacional (nombre de la base de datos y, si es posible, términos de búsqueda utilizados)

CIBEPAT, EPODOC, BIOSIS. MEDLINE

C. DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES

Categoría*	Documentos citados, con indicación, si procede, de las partes relevantes	Relevante para las reivindicaciones nº
X	WO 03094964 A (INSTITUTO FINLAY, CENTRO DE INVESTIGACIÓN PRODUCCIÓN DE VACUNAS Y SUEROS, CENTRO NACIONAL DE BIOPREPARADOS) 20.11.2003 Pág. 8, línea 20 - pág. 9, línea 19; pág. 10, líneas 18-23	1-3, 5, 7, 8, 11, 14
X	WO 02072012 A (INTELLIVAX INTERNATIONAL, INC) 19.09.2002 Pág. 3, línea 20- pag. 4, línea 18; pag. 5, líneas 7-12	1-3, 5, 8, 9, 12, 13
X	US 5597572 A (HUERGO ET AL.) 28.01.1997 Columna 3, línea 47 - columna 4, línea 5	1-3, 5, 7, 13
A	GB 2282379 A (MERCK & CO INC) 05.04.1995 Reivindicaciones 1, 3, 7	1-3, 5

☐ En la continuación del recuadro C se relacionan otros documentos

☒ Los documentos de familias de patentes se indican en el anexo

* Categorías especiales de documentos citados:

"A" documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante.

"E" solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior.

"L" documento que puede plantear dudas sobre una reivindicación de prioridad o que se cita para determinar la fecha de publicación de otra cita o por una razón especial (como la indicada).

"O" documento que se refiere a una divulgación oral, a una utilización, a una exposición o a cualquier otro medio.

"P" documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.

"T"

documento ulterior publicado con posterioridad a la fecha de presentación internacional o de prioridad que no pertenece al estado de la técnica pertinente pero que se cita por permitir la comprensión del principio o teoría que constituye la base de la invención.

"X"

documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado.

"Y"

documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.

"&"

documento que forma parte de la misma familia de patentes.

Fecha en que se ha concluido efectivamente la búsqueda internacional.

07 Marzo 2005 (07.03.2005)

Fecha de expedición del informe de búsqueda internacional

22.03.2005

22 MAR 2005

Nombre y dirección postal de la Administración encargada de la búsqueda internacional

O.E.P.M.

Funcionario autorizado

A. Collados Martín Posadillo

C/Panamá 1, 28071 Madrid, España.

THIS AVAILABLE COPY

INFORME DE BUSQUEDA INTERNACIONAL

Información relativa a miembros de familias de patentes

Solicitud internacional nº

PCT/ CU 2004/000017

Documento de patente citado en el informe de búsqueda	Fecha de publicación	Miembro(s) de la familia de patentes	Fecha de publicación
WO 03094964 A1	20.11.2003	AU 2003229258 A1	11.11.2003
WO 02072012 A2	19.09.2002	CA 2438425 A1	19.09.2002
		US 2003044425 A1	06.03.2003
		EP 1372706 A2	02.01.2004
		EP 20020713807	11.03.2002
		JP 2004521925 T	22.07.2004
US 5597572 A	28.01.1997	EP 0301992 A2	01.02.1989
		EP 19880500077	30.07.1988
		JP 1125328 A	17.05.1989
		AU 2031288 A	25.05.1989
		IN 167607 A1	24.11.1990
		AU 615461 B2	03.10.1991
		AU 8134991 A	31.10.1991
		AU 5319794 A	24.03.1994
		RU 2023448 C1	30.11.1994
		AT 122893 T	15.06.1995
		DE 3853854 D	29.06.1995
		ES 2074445 T	16.09.1995
		GR 3017218 T	30.11.1995
		DE 3853854 T	08.02.1996
		AU 7422696 A	20.02.1997
		US 5747653 A	05.05.1998
		AU 706213 B2	10.06.1999
		CA 1341199 C	06.03.2001
GB2282379 A	05.04.1995	NINGUNO	-----

PDF AVAILABLE COPY